





286.2

Library of the Museum  
OF  
COMPARATIVE ZOÖLOGY,

AT HARVARD COLLEGE, CAMBRIDGE, MASS.

Founded by private subscription, in 1861.

In Exchange  
From the Naturf. Gesellsch. zu Hannover.

No. 4689.

Jan. 1. 1872. & Oct. 4<sup>o</sup> 1875.



Wogelang, Dr. Sanitätsrath.  
Voigt, Dr. Sanitätsrath.  
Wächter, Regierungsrath.  
Wagner, Dr. Obergerichtswald.  
v. Wangenheim, Klassenamten-Direktor.  
Wanschalle, Milithenpächter.  
Weber, Dr. Leibmedicus.  
Weber, Cand. theol.  
Weichand, Behandlung-Direktor.  
Wellhausen, Buchbinder.  
Wendland, Hof-Garteninspector.  
Wendland, Hof-Gärtner.  
Werner, J. T., Kaufmann.  
Wesselhöft, Hauptmann.  
Westenacher, Dr. Sanitätsrath.  
Weitzig, Dr. Oberarzt.  
Winkelier, Kaufmann.  
Wittke, Obergerichts-Direktor.  
Witte, Regierungsrath.  
Wölfler, Dr. Obergerichtswald.  
Wuth, Dr. med.

Schlichter, Hofbuchhalter.  
Schmalz, Dr. Schultheiss.  
Schmidt, Dr. Oberarzt.  
Schmidt, Hof-Scholar.  
Schmer, Finanzassessor.  
Schottelius, Kaufmann.  
Schreier, Schenck-Inspcctor.  
Schulze, Weinbändler.  
Schulze, C. Jean, Dr. med.  
Schulze, C. Johann, Dr. med.  
Schütte, Director.  
v. Sehlen, Elisabeth-Hausinspector.  
Seiburg, Kaufmann.  
Simon, Obergerichtswald.  
Stromeyer, Rat-Commissar.  
Stromeyer, A., Buchbinder.

Obiger Jahresbericht wurde der ordnungsmässig berufenen Generalversammlung am 2. November vorgelegt und die vorjährige Rechnung zur Einsicht aufgelegt.  
Die Versammlung wählte sodann auf Vorschlag des Herrn Vorsitzenden die Herren Archivath Grottel und Weinbändler Schultze zu Revisoren der Rechnung.  
Für das durch Wegzug ausgeschiedene Vorstandsmittglied, Herrn Forstath Murry, wurde der Herr Director Professor Gehlach neu gewählt.

In diesem  
H. Gulke, Dr.  
[Faint text continues]

[Faint text continues]



Sechszehnter und siebenzehnter

# Jahresbericht

der

# Naturhistorischen Gesellschaft

zu

HANNOVER,

von Michaelis 1865 bis dahin 1867.

---

Hannover.

In Commission der Hahn'schen Hofbuchhandlung.

1867.

Sechshundert und einundzwanzigster

Jahresbericht

Naturhistorischen Gesellschaft

HANNOVER

Im Jahr 1875 bis dahin 1876

Hannover

Druck von Wilh. Riemschneider. Hannover.



Da der Vorstand der naturhistorischen Gesellschaft sich im vorigen Jahre leider nicht in der Lage sah, seinen Jahresbericht drucken lassen zu können, so erfolgt jetzt der Bericht über die verflossenen zwei Jahre in der Art, dass die Geschäftsberichte einzeln, die Mittheilungen über die Vermehrung der Sammlung zusammengefasst gegeben werden.

## Sechszehnter Jahresbericht

der

# naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

von Michaelis 1865 bis dahin 1866.

Das vergangene Jahr ist von sehr grosser Bedeutung für uns gewesen. Der traurige Krieg, welcher in unserm weiteren Vaterlande gewüthet hat, ist zwar beendet, allein die Folgen desselben haben unser engeres Vaterland besonders betroffen, und es ist noch gar nicht abzusehen, welche Einwirkung sie auf unsere Gesellschaft haben werden. Schon seit einer Reihe von Jahren, während unsere Sammlungen durch zum Theil sehr reiche Geschenke gütiger Geber rasch zunahmen, standen die von uns verwendbaren Geldmittel nicht im richtigen Verhältnisse zu den durch das bedeutende Anwachsen des Materials veranlassten Ausgaben. Wenn gleich, wie wir sehr dankbar anerkennen, durch die Gnade Seiner Majestät des Königs Georg V. uns vielfach Unterstützungen verliehen wurden, (hier sind besonders zu erwähnen der jährliche Zuschuss von 1000 Thlr. zur Unterhaltung des Museum-Gebäudes und zur Zinszahlung der darauf ruhenden Hypotheken) und auch die Regierung uns

jährlich Geldmittel bewilligte, so genügten dieselben nicht vollkommen, und grade, weil uns diese Unterstützungen auf dem Wege der Gnade verliehen wurden, so liess sich kein regelmässiger Etat damit herstellen.

Da nun die anderen hiesigen wissenschaftlichen und künstlerischen Vereine sich in einer gleichen Lage befanden, so traten Mitglieder aus den Vorständen der verschiedenen Vereine zusammen, um sich in Verbindung mit den gleichen Vereinen im Lande zu setzen und gemeinschaftliche Schritte zur Erlangung einer regelmässigen Unterstützung von Seiten des Staates zu unternehmen. Bei genauerem Eingehen auf diese Sache fand sich nun, dass die den Vereinen bewilligten Geldmittel meistens aus verschiedenen Nebeneinnahmen herührten, und dass im Budget jährlich zu diesem Zwecke nur die sehr geringe Summe von 1800 Thlr. ausgesetzt war, wovon noch 300 Thlr. für das germanische Museum in Nürnberg bestimmt waren. Diese Summe



steht in gar keinem Verhältnisse zu den Positionen, welche andere Staaten und namentlich die ziemlich gleich grossen Bundesstaaten für diesen Zweck verwenden. Es wurde darauf eine Denkschrift entworfen, welche diese Verhältnisse erörterte und zu dem Resultate gelangte, dass das Königreich Hannover bei der günstigen Lage seiner Finanzen sehr wohl im Stande sei, für die sämtlichen wissenschaftlichen und künstlerischen Vereine im Lande jährlich eine Summe von 20,000 Thlr. auszusetzen. Diese Denkschrift wurde gedruckt und sollte mit den darauf bezüglichen Eingaben an das Ministerium und die Ständeversammlung eingeschickt werden, als die Commission veranlasst wurde, sich direct an den König zu wenden.

Seine Majestät bewilligte der Commission eine Audienz, empfing dieselbe sehr gnädig, erkannte die Richtigkeit der Petition an, fand die Summe nicht zu hoch normirt, sprach aber sein Bedauern aus, dass dringende grössere Ausgaben, namentlich für Eisenbahn-Anlagen, es erst in 4 Jahren möglich machen würden, auf die Sache weiter einzugehen, verhiess aber den Vereinen seine fernere Allerhöchste Protection und Unterstützung.

Jetzt ist nun Alles anders geworden, wir haben die Selbstständigkeit unsers Vaterlandes verloren und sind in einen anderen grösseren Staat einverleibt; wir wollen hoffen, dass die dort den Wissenschaften und den Künsten gewährte Pflege und Unterstützung sich auch auf unsere Gesellschaft erstrecken wird. Im günstigsten Falle wird jedoch, da viele andere wichtigere Fragen vorher zu erledigen sind, voraussichtlich einige Zeit darüber hingehen, ehe auf unsere Wünsche Rücksicht genommen werden kann. In der Zwischenzeit müssen wir auf den gemeinnützigen Sinn unserer Mitbürger vertrauen, dass sie das immer mehr aufblühende Museum grade jetzt unterstützen mögen, damit unsere Vaterstadt, welche schon soviel verloren hat, nicht auch diese Sammlungen einbüsst, welche nicht nur eine Zierde der Stadt sind, sondern auch vielfache Mittel zur höheren Geistesbildung gewähren und ja grade in der Anerkennung ihrer grossen Wichtigkeit

von ihnen selbst gegründet und zu der jetzigen Blüthe gebracht sind.

Die Anzahl der wirklichen Mitglieder ist in dem letzten Jahre um 11 gestiegen und beträgt gegenwärtig 229; die von diesen und den beständigen Mitgliedern eingegangenen Beträge haben die Summe von 454 Thlr. 15 Gr. ergeben.

Für Eintrittskarten sind 27 Thlr. 28 Gr. 9 Pf. eingegangen.

In der Person des verstorbenen Banquiers Adolph Meyer hat die Gesellschaft den Verlust eines der sechs beständigen Mitglieder zu beklagen.

Das Königliche Cultus-Ministerium hat in Hinblick auf die durch die im vorigen Jahre hier stattgehabte Versammlung der Naturforscher und Aerzte der Gesellschaft veranlassten Ausgaben neben den jährlich bewilligten 250 Thlr. noch eine aussergewöhnliche Beihülfe von 200 Thlr. gewährt. Beide Summen sind aber erst in letzter Zeit eingegangen und werden daher im gegenwärtigen Rechnungsjahre zur Verrechnung kommen.

In dem beendeten Jahre hat die Gesamteinnahme laut anliegender Rechnung 955 Thlr. 3 Gr. 4 Pf., die Ausgabe hingegen 940 Thlr. 24 Gr. 8 Pf. betragen, wonach ein Cassenbestand von 14 Thlr. 8 Gr. 6 Pf. verbleibt.

Sehr erfreulich ist es, dass im vorigen Jahre ein reges wissenschaftliches Leben in dem Vereine herrschte.

Der Herr Dr. Guthe hielt im Laufe des Sommers für eine Anzahl hiesiger Volksschullehrer im Locale des Museums Vorträge über allgemeine Naturgeschichte, wobei er unsere Sammlungen benutzte.

Von grösserer Bedeutung für unsere Vaterstadt war der Vorschlag des Herrn Senator Dr. Schläger, dass die Gesellschaft sich mit der Trichinenfrage beschäftigen möge. Der Gegenstand wurde darauf in den Sitzungen am 6. und 13. December besprochen, und in der letzten beschlossen, dass das Publicum über die durch die Trichinen veranlasste Gefahr belehrt werden, und zur grösseren Sicherheit desselben auf die Einrichtung eines Schlachthauses hingewirkt werden müsste; in der letzten Sitzung wurde dann eine Commission,



bestehend aus den Herren Professor Gerlach, Med.-Rath Mensching, Senator Schläger und dem Vorsitzenden; erwählt, welche weitere Schritte in dieser Hinsicht thun sollte.

Es wurde darauf eine öffentliche Versammlung am 18. December in der Aula der höheren Schule abgehalten, worin Herr Professor Gerlach einen Vortrag über die Trichinen hielt; es entspann sich dann eine weitere Debatte, und es wurde von den Anwesenden eine grössere Commission zur Gründung eines Schlachthauses erwählt, und dadurch die Sache weiter gefördert, aber auch der directen Einwirkung unserer Gesellschaft entzogen.

Die Sitzungen im Winter fanden wie früher an den Abenden der Donnerstage statt; sie wurden von den Mitgliedern so zahlreich besucht, dass das frühere Local nicht mehr genügte, und zuletzt der grössere Saal benutzt werden musste. Es wurden folgende Vorlesungen gehalten:

1865.

Oct. 25. Oberlehrer Mejer: Botanische Beobachtungen im Laufe des Sommers 1865 in der Umgegend von Hannover.

Novbr. 1. u. 8. Dr. von Quintus-Icilius: Ueber den Rühmkorffschen Apparat.

Novbr. 15. Lehrer Begemann: Ueber Pilze als Ursache von Pflanzen-Krankheiten.

Nov. 22. Medicinal-Rath Dr. Mensching: Ueber eine Function der Blätter.

Nov. 30. Director Gerlach: Ueber die Rinderpest.

Decbr. 6. u. 13. Dr. Hess: Ueber die Fortpflanzung der niederen Thiere.

1866.

Jan. 4. Dr. Guthe: Ueber den Lauf der Ems im Königreich Hannover.

Jan. 11. A. Stromeyer: Ueber phosphorsauren Kalk und seine Bedeutung in der Landwirthschaft.

Jan. 18. Dr. Hess: Ueber Fortpflanzung der Thiere.

Jan. 25. u. Febr. 1. Professor Tellkamp: Ueber Göthe's Farbenlehre.

Febr. 8. Lehrer Begemann: Ueber die Witterung des Jahres 1865.

Febr. 15. Telegrapheninspector Frischen: Ueber den Caselli'schen Telegraph.

Febr. 22. Oberbergrath Credner: Ueber das Vorkommen von Erdoel im Königreich Hannover.

März 1. u. 8. Oberlehrer Mejer: Ueber essbare Pilze.

März 15. Dr. von Quintus-Icilius: Ueber die Lichterscheinungen in den Geisler'schen Röhren.

Der früher gefasste Beschluss, dass die Gesellschaft auch im Sommer an verschiedenen Punkten der Umgegend zusammenkommen sollte, ist nicht recht zur Ausführung gekommen. Zuerst war die schlechte Witterung hinderlich, dann wurde die Ausführung des Beschlusses durch die unruhige Zeit verhindert.

Was die Sammlungen anbetrifft, so gereicht es uns zur Freude, der Gesellschaft berichten zu können, dass sie sich wieder ansehnlich vermehrt haben. Wir verdanken der Gnade Seiner Majestät des Königs Georg V. verschiedene zum Theil sehr werthvolle Geschenke, namentlich eine Sammlung von ausgestopften Thieren, besonders Fischen, eine Anzahl von Vogelbälgen, welche der Missionär Roskott in Amboina eingeschickt hat, eine Anzahl Vogelbälge aus China, das in 3 Schränken enthaltene Herbarium des verstorbenen Pastors Schlotthauber und endlich 3 Schränke für die systematische Mineralien-Sammlung.

Der Herr Consul Müller hatte die Güte, uns 122 Vogelbälge und 4 von Säugethieren aus Mexiko zu übersenden.

Die Direction des zoologischen Gartens hat uns sehr freundlich die eingegangenen Thiere übersendet, worüber nachher das Nähere.

Auch können wir noch die erfreuliche Mittheilung machen, dass 2 grössere Sendungen für uns unterwegs sind, eine von dem Herrn Consul Berkenbusch in Matamoras (Mexiko): Insecten, und eine andere von dem Herrn Professor Müller, Vorstand des botanischen Gartens in Melbourne (Australien): Säugethiere und Vögel.



# Extract

aus der

## Rechnung über Einnahme und Ausgabe

der

Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

von 18<sup>65</sup>/<sub>66</sub>.

<b>A. Einnahme.</b>		Courant.		<b>B. Ausgabe.</b>		Courant.	
		₤	gr ₭			₤	gr ₭
1) An Cassenbestand laut letzter Jahresrechnung.....	449	17	5	1) An Localmiethe.....	335	22	5
2) Jahresbeiträge von 208 Mitgliedern à 2 Thlr.....	416	—	—	2) Zu dem Ankauf von Schränken u. s. w.	226	11	5
3) Jahresbeiträge von 21 Mitgliedern à 11 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> Thlr.....	28	—	—	3) Für die Sammlungen.....	37	18	7
4) Jahreseinnahme von den beständigen Mitgliedern.....	10	15	—	4) Für die Bibliothek.....	26	6	—
5) Für Eintrittskarten.....	27	28	9	5) An Druck- und Büreaukosten.....	7	18	6
6) An Dividende der Gothaer Feuer-Vers.-Gesellschaft.....	18	27	—	6) An Gehalten.....	241	20	—
7) Durch Verkauf alter Museums-Gegenstände.....	4	—	—	7) An die Gothaer Feuerversicherungs-Gesellschaft.....	30	15	—
8) Aus der Monitor der Jahresrechnung 18 <sup>64</sup> / <sub>65</sub> .....	—	5	—	8) Für Feuerungs-Material.....	20	12	5
				9) Ausgaben durch die Vorträge veranlasst	14	20	—
				Summa.....	940	24	8
	Summa.....	955	3 4				
<b>A. Einnahme</b> .....				955	₤	3 gr 4 ₭	
<b>B. Ausgabe</b> .....				940	„	24 „ 8 „	
				<b>Bleibt ein Cassenbestand von.....</b>			
				14	₤	8 gr 6 ₭	

Der vorliegende Jahresbericht wurde der Gesellschaft am 25. October 1866 mitgetheilt, und, auf Vorschlag des Vorsitzenden, die Herren Archivrath Grotefend und Klosterkammerrevisor Glitze zu Rechnungsrevisoren ernannt.

In fidem

H. Guthe, Dr. phil.  
Schriftführer.



# Siebenzehnter Jahresbericht

der

## naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

von Michaelis 1866 bis dahin 1867.

Im Februar des laufenden Jahres vereinigte sich wiederum das Comité mit den Vorständen der das Museum bildenden Vereine für Kunst und Wissenschaft, welches sich früher zur Erlangung einer Unterstützung aus Staatsmitteln an Se. Maj. den König Georg V. gewandt hatte, um die für diese Angelegenheit erforderlichen Schritte zu berathen.

Es wurde beschlossen, eine Petition an das Königl. General-Gouvernement zu entwerfen, die ganze Sachlage aus einander zu setzen und in Bezugnahme auf das früher gegebene Versprechen des Königs Georg V. eine genügende Unterstützung aus Staatsmitteln zu erbitten.

Auf diese Petition ist bis jetzt noch keine Antwort eingegangen. Später erfuhren wir, dass das Baucomité des Museums die regelmässige jährliche Unterstützung aus Staatsmitteln erhalten hat, sowie dass die den einzelnen Gesellschaften bisher bewilligten Zuschüsse auch für den Verlauf des gegenwärtigen Jahres bewilligt sind.

Das Comité der vereinigten Gesellschaften hat ferner in den letzten Tagen sich mit einer Petition an Seine Erlaucht, den Grafen von Stolberg-Wernigerode, als Oberpräsidenten der Provinz gewandt und darin unsere Bedürfnisse und Wünsche niedergelegt. Da es zugleich auch gelungen ist, mehrere Deputirte der Provinzialstände von der Nothwendigkeit eines vergrösserten Zuschusses aus Staatsmitteln zu überzeugen, so hofft der Vorstand, dass, wenn der Provinz Hannover ein eigener Provinzialfonds belassen werde, sich in diesem Fonds Mittel finden und aus ihm uns zukommen

werden, welche endlich unserer finanziellen Bedrängnis ein Ende machen werden.

\* \* \*

Die Anzahl der Mitglieder ist im letzten Jahre um 4 vermehrt, indem der Abgang von 24 Mitgliedern durch den Eintritt von 28 neuen Mitgliedern ausgeglichen ist.

Wir haben leider aus dem Vorstande durch Versetzung den Herrn Oberberg-rath Credner verloren, welcher der Gesellschaft durch seine gediegenen Vorträge in guter Erinnerung bleiben wird.

Unter die Zahl der Ehrenmitglieder wurden aufgenommen die Herren Oberberg-rath Credner in Berlin, Postmeister Pralle in Hildesheim, Prof. Dr. Müller Vorstand des botanischen Gartens in Melbourne, Dr. Buchenau in Bremen.

Die Einnahme hat in dem be-	
endeten Jahre betragen.....	975 ₰ 12 gr 1 ⚡
Die Ausgabe hingegen.....	946 ₰ 26 gr 4 ⚡

Es bleibt also ein Cassenbe-	
stand von.....	28 ₰ 15 gr 7 ⚡.

Sehr erfreulich ist es gewesen, dass die Winterversammlungen sehr fleissig besucht sind, es wurden in denselben folgende Vorträge gehalten:

1866.

Oct. 25. Dr. Mejer: Ueber die botanischen Ergebnisse des Sommers 1866 in der Umgegend von Hannover.

Nov. 1. A. Stromeyer: Ueber Sielwasser.

Nov. 8. Dr. von Quintus-Icilius: Ueber das Pendel.



- November 15. Ober-Bergrath Credner: Geognostische Beobachtungen in der Umgegend von Hannover.  
 Nov. 22. Medicinalrath Hahn: Ueber das Ausstopfen von Thierbälgen.  
 Nov. 29. Kriegsrath Haase: Ueber die Anwendung der Spectral-Analyse auf das Licht der Gestirne.  
 Dec. 6. Begemann: Ueber die in den Thieren enthaltenen Gifte.  
 Dec. 13. von Quintus-Icilius: Wiederholung der Versuche über Spectralanalyse.  
 Dec. 20. Dr. Hess: Ueber den Materialismus.

1867.

- Jan. 3. Dr. Guthe: Ueber den Anhydrit und Gyps.  
 Jan. 10. von Quintus-Icilius: Ueber die bisher zur Messung der Geschwindigkeit des Lichts benutzten Methoden.  
 Jan. 17. Dr. Guthe: Fortsetzung des Vortrags über den Anhydrit und Gyps.  
 Jan. 24. Professor Tellkamp: Ueber die Beziehungen des Magnetismus zur Electricität.  
 Jan. 31. Begemann: Ueber die von ihm hier in Hannover angestell-

ten meteorologischen Beobachtungen.

- Febr. 7. Professor Gerlach: Ueber die Ernährung der Organe des Thierkörpers und Vergleich der Ernährung zwischen Pflanzen und Thieren.  
 Febr. 14. Fortsetzung des vorigen Vortrages.  
 Febr. 21. Dr. Mejer. Ueber die vollkommenste Pflanze im realen Pflanzensystem.  
 Febr. 28. von Quintus-Icilius: Ueber Interferenzen.  
 März 7. Kriegsrath Haase: Ueber die im vorigen November beobachteten Sternschnuppen.  
 März 14. Dr. Guthe: Ueber die Küsten Frankreichs.  
 März 21. Fortsetzung des vorigen Vortrages.  
 März 28. Director Niemeyer: Ueber die in den zoologischen Gärten vorkommenden Thiere.  
 April 4. Fortsetzung des vorigen Vortrages.  
 April 11. Medicinalrath Dr. Mensching: Ueber die Bedeutung der Kohlenhydrate.

## Extract

aus der

### Rechnung über Einnahme und Ausgabe

der

Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

von 1866/67.

A. Einnahme.		₤	gr	ö	B. Ausgabe.		₤	gr	ö
1) An Cassenbestand.....		14	8	6	1) Localmiethe .....		335	—	—
2) An Jahresbeiträgen von 212 Mitgliedern à 2 Thlr.....	424	—	—		2) Zu dem Ankauf von Schränken.....		15	14	—
3) An Jahresbeiträgen von 22 Mitgliedern à 1 1/3 .....	28	—	—		3) Für die Sammlungen.....		20	29	6
4) An Jahreseinnahme von den beständigen Mitgliedern .....	10	15	—		4) Für die Bibliothek.....		68	3	5
5) An Rückzahlung der Gothaer Assecuranz-Gesellschaft .....	21	—	—		5) An Druck- und Büraukosten .....		192	25	3
6) Vom Königl. General-Gouvernement .....	450	—	—		6) An Gehalt und Remunerationen.....		258	—	—
7) Für Eintrittskarten .....	26	2	5		7) An die Gothaer Assecuranz-Gesellschaft.....		30	—	—
8) Durch Verkauf von Druckschriften ..	1	15	—		8) Für Feuerungsmaterial .....		26	14	—
Summa....	975	12	1		Summa....		946	26	4
A. Einnahme .....	975	₤	12	gr 1 ö					
B. Ausgabe .....	946	₤	26	gr 4 ö					
Bleibt ein Cassenbestand von....					28	₤	15	gr 7 ö	



In der am 17. October d. J. abgehaltenen Generalversammlung wurde von dem Vorsitzenden, Herrn Medicinalrath Dr. Hahn, der Jahresbericht verlesen.

Sodann wurden auf Vorschlag des Vorsitzenden die Herren Archivrath Grotefend und Kammerrevisor Glitz zu Revisoren der Rechnung ernannt.

Darauf forderte der Vorsitzende die Versammlung zur Wahl von 4 Vorstandsmitgliedern auf an die Stelle des durch Weggang ausgeschiedenen Herren Oberbergrath Credner, sowie der drei statutenmässig austretenden Herren Mejer, Reinhold und Begemann.

Die Wahl traf dieselben drei Herren, so wie den Herrn Niemeyer, Director des zoologischen Gartens, der schon seit dem Weggange des Herrn Credner von dem Vorstande bis zum Schlusse des Jahres cooptirt gewesen war.

Darauf trug der Unterzeichnete vor, dass der Vorstand den Versuch zu machen gedenke, die Gesellschaft, welche jetzt wesentlich nur Mitglieder aus der Stadt umfasse, zu einem Provinzialvereine umzugestalten. Da es wegen des, auf Grund der Statuten ertheilten Rechtes der juristischen Persönlichkeit, bedenklich erscheine, eine Aenderung derselben vorzuschlagen, so wolle der Vorstand in einem nach aussen zu versendenden Einladungsschreiben diejenigen Punkte zusammenfassen, welche in Folge der Erweiterung der Gesellschaft festgestellt werden müssen. Es seien das nur wenige. Zunächst die Bestimmung, dass sämmtliche Beiträge der nicht in Hannover ansässigen Mitglieder nur zur Vermehrung der Bibliothek und zur Herstellung eines mit wissenschaftlichen Beilagen versehenen Jahresberichtes, der an alle Mitglieder gratis vertheilt werde, verwandt werden sollen, sodann die Einrichtung einer Generalversammlung, welche in der Pfingstwoche jeden Jahres an wechselnden Orten der Provinz gehalten werden solle.

Der Entwurf des Einladungsschreibens fand die Genehmigung der Versammlung.

In fidem

H. Guthe.

## Zugänge zu den Sammlungen.

### I. Abtheilung der Säugethiere.

Von Seiner Majestät dem Könige Georg:

1 Didelphys Virginiana mit 7 Jungen.

Von der Direction des zoologischen Gartens:

3 Affen,

1 Axishirschkalb,

1 junger Waschbär,

2 Palmeneichhörnchen,

2 Gürtelthiere,

1 Camelus,

1 Felis catus juv.,

1 Nasua rufa, juv.,

1 Mustela martes, juv.,

1 Herpestes striatus,

2 Dasypus,

1 Dasypus aguti,

1 Cynocephalus hamadryas,

1 Cebus capucinus.

Von Herrn O. A. Strecker in Richmond:

Getrockneter Kopf eines Negerkindes.

Von dem Herrn Groener hieselbst:

2 Thylacinus cynocephalus.

Von dem Herrn Consul Müller in Mexico:

1 Macropus giganteus,

Von dem Herrn Prof. Müller in Melbourne:

1 Mustela frenata,

1 Halmaturus ruficollis,

1 Echidna hystrix,

1 Delphinus spec.?

Von dem Herrn Dr. Grimm in Wagenfeld:

1 monströses Schweinchen.

Von dem Oberstlieutenant Klingsöhr hies.:

Abschnitt eines Elephantenzahns mit einer eingewachsenen Flintenkugel.

### II. Abtheilung der Vögel.

Von Seiner Majestät dem Könige Georg:

15 Stück verschiedene Vogelbälge aus China,

1 Psittacus hyacinthinus.

Eine grössere Anzahl Vogelbälge vom Missionär Roskott auf Amboina gesammelt:

Von der Direction des zoologischen Gartens:

- Eine Anzahl Papageien.
- Ein bengalischer Fink,
- 1 *Icterus* sp.?
- 2 Wachtelhühner,
- 1 Flamingo,
- 1 Silberfasan,
- 1 *Anas sponsa* und andere *Anas*-Arten,
- 1 *Platycercus eximius*,
- 1 *Cacatua rosacapilla*,
- 1 *Xanthornis phoeniceus* ♀,
- 1 *Ramphastus bicolor*,
- 1 *Parus biarmicus* ♀,
- 1 *Pyrgitoenas passerina* ♀,
- 1 *Thamualea picta* ♀,
- 1 *Tadorna gibbera*, juv.

Von dem Herrn Steuermann Breymann:

- 1 *Sterna spec.*?

Von dem Herrn Consul Müller in Mexico:

- 122 Vogelbälge aus Centralamerika.

Von dem Herrn Edwin Meyer in Leer:

- 1 *Buteo lagopus*,
- 1 Austernfischer.

Von dem Herrn Generalmajor v. Bothmer:

- 1 *Colymbus septentrionalis*.

Von dem Herrn Sanitätsrath Dr. Voigt:

- 1 *Buteo lagopus*.

Von dem Herrn Kriegsbaucassirer Niebuhr:

- 1 *Psittacus Carolinensis*.

Von dem Herrn Braunstein jun.:

- 1 junge Saatkrähe.

Von dem Herrn Rohmann in Leerort:

- 2 *Colymbus septentrionalis*

Von dem Herrn Director Schütte:

- 1 Papagei.

Von dem Herrn Kaufmann Gröner:

- 1 *Plotus melanogaster*.

Von dem Herrn Förster Schulz in Wathlingen:

- 1 *Passer domesticus*, var.

Von dem Herrn Professor Müller in Melbourne:

- 49 Bälge aus Neuhollland:

Von dem Herrn Baron von Limburg in Laatzten:

- 1 *Ardea cinerea* ♂,
- 1 *Tinuncula alaudaria* ♂,

Von dem Herrn Forstrath Sievers:

- 1 *Astur nisus*.

Von dem Herrn Custos Braunstein:

- 1 *Mergus albellus* ♂, juv.,
- 1 *Anas clangula* ♂, juv.,

- 1 *Astur nisus*, ♂, juv.,
- 1 *Phyllopneuste rufa*, ♂,
- 7 Eier von *Phyllopneuste sibilatrix*.
- 2 *Bombycilla garrula*.
- 1 *Muscicapa luctuosa*.

### III. Abtheilung der Fische und der in Spiritus eingesetzten Thierte:

Von Seiner Majestät dem Könige Georg:

- Trigla lyra*,
- Belone longirostris*,
- Syngnathus communis*,
- Trigla hirundo*,
- Accipenser sturio*,
- Boops salpa*,
- Scorpaena scrofa*,
- Peristedio malarmat*,
- Julis vulgaris*,
- Zeus faber*,
- Lophius piscatorius*,
- Pristis antiquorum*.

Ferner verschiedene kleine Fische, Seesterne, Seeigel, ein Ochsenfrosch und verschiedene Crustaceen.

Vom Herrn Medicinalrath Dr. Hahn:

- 2 Fische.

Vom Herrn Dr. Tellkamp in New-York:

- 3 *Lepidosteus*.

Verschiedene andere Fische, Amphibien, Crustacea in Spiritus.

Vom Herrn Strandvoigt Mengers in Neu-Harlingersiel:

- 1 *Lobularia palmata*.

Von dem Herrn Steuermann Breymann:

- 1 Schlange.

Von dem Herrn Kürschner Klaproth in Norden:

- 1 *Cyclopterus lumpus*.

Von dem Herrn Professor Müller in Melbourne:

- Eine Sammlung australischer Fische.

### IV. Botanische Sammlung.

Seine Majestät der König Georg hat die Gnade gehabt, das von dem verstorbenen Pastor Schlotthauber hinterlassene Herbarium anzukaufen und es der Gesellschaft zu überweisen; dasselbe ist in drei Schränken enthalten, enthält vorzüglich die einheimische Flora und namentlich Kryptogamen, aber auch manche exotische Pflanzen.



### V. Systematische Mineraliensammlung.

Vom Ministerium des Königlichen Hauses:

Ein Stück Bernstein von Königshorst  
im Amte Lüchow.

Von dem Herrn Kaufmann Gröner hieselbst:

Ein Stück Meteoreisen aus Australien.

Von dem Herrn Dr. Tellkamp in New-York:

1 Beryll von New-Hampshire.

1 Pektolith von Bergen, New-York.

1 Chrysotil in Serpentin, New-York.

Von dem Herrn Actuar Vöge in Beverstedt  
Verschiedene Feuersteine.

Von dem Herrn Strecker in Richmond:  
Verschiedene Mineralien.

Von dem Herrn Siewert in Duingen:

1 Analcim von Duingen.

Seine Majestät König Georg V.  
hatte die Gnade, den Ankauf von drei  
grossen Schränken, deren es zur besseren  
Aufstellung der systematischen Sammlung  
dringend bedurfte, auf die Königliche  
Schatull-Casse zu übernehmen.

### VI. Petrefactensammlung.

Von dem Herrn Obergerichtsdirector Witte  
Pflanzenversteinerungen aus dem  
Wäldersandstein von Rehburg.

Von dem Herrn Spiel in Rehburg:  
dasselbe.

Von dem Herrn Revierförster Wallmann:  
Gypsabguss von *Capitosaurus nasutus*  
aus dem bunten Sandstein von  
Catlenburg.

### VII. Ethnographische Sammlung.

Von Seiner Majestät dem Könige Georg V:  
Eine Keule, unbekannter Herkunft.  
Eine nordamerikanische Pfeife, Thon-  
kopf mit langem Rohre.

Von Frau Gerhard:

Ein paar chinesische Schuhe.

Von dem Herrn Dr. Müller in Melbourne:  
9 Stück Waffen und Geräthe austra-  
lischer Eingeborner.

Von dem Herrn Obergerichtsanwalt Rose:  
Ein chinesisches Bild.

Von dem Herrn Wittstein aus Mexico:  
Wachsfiguren mexikanische Trachten  
darstellend.

Da die ethnographische Sammlung bei

der neuen Aufstellung unserer Sammlungen  
in ein Zimmer des ersten Stocks verlegt  
wurde, so dass unser Custos, Herr Braunstein,  
die Ueberwachung desselben in den öffent-  
lichen Stunden nicht mit übernehmen konnte,  
so hat Seine Majestät der König Georg  
die Gnade gehabt, die Kosten der Besoldung  
des Lohndieners Schöne, der an den Sonn-  
tagen die Aufsicht in den Räumen des ersten  
Stocks führt, auf seine Schatullcasse zu über-  
nehmen.

VIII. Die Bibliothek erhielt folgende Ver-  
mehrung:

#### A. Durch Schriftentausch.

Siebenter Jahresbericht der Gesellschaft  
von Freunden der Naturwissenschaft in  
Gera, nebst Nachrichten über den natur-  
wissenschaftlichen Verein in Schleitz.  
Gera, 1864. 8.

Mittheilungen aus dem Osterlande. Gemein-  
schaftlich herausgegeben vom Gewerbe-  
Vereine, von der naturforschenden  
Gesellschaft und dem bienenwirtschaft-  
lichen Vereine zu Altenburg. XVII,  
1—4. Altenburg, 1865. 8.

Bulletin de la société des naturalistes de  
Moscou 1864, II. IV. 1865, I. III. IV.  
1866, III. IV.

Journal für Landwirtschaft. Herausgegeben  
von Henneberg, Ubbelohde,  
Wicke. N. F. Bd. X, zweite Folge,  
Bd. I. Bd. II., 1, 2 und 2 Suppl.-  
Hefte. Göttingen, 1865, 67, 8.

Protokolle der Sitzungen des Central-Aus-  
schusses der K. Landwirtschafts-Ges-  
ellschaft zu Celle Heft 25—28. Celle,  
1865 — 67. 8.

Katalog der Bibliothek der K. Landwirth-  
schafts-Gesellschaft zu Celle. Celle,  
1867. 8.

Bericht betreffend die XXV. Versammlung  
deutscher Land- und Forstwirthe zu  
Dresden vom 26. Juni bis 1. Juli 1865. 8.

Ein und dreissigster und zwei und dreissig-  
ster Jahresbericht des Mannheimer  
Vereins für Naturkunde. Mannheim,  
1865, 66. 8.

Sitzungsbericht der K. Bayerischen Academie  
der Wissenschaften zu München. 1865.  
II., 1866, 1867. I. II., 1. München 8.

- Bericht über die Thätigkeit der St. Gallen-  
schen naturwissenschaftlichen Gesell-  
schaft während des Jahres 1863/64, und  
65/66. St. Gallen 1864/66. 8.
- Zeitschrift der deutschen geologischen Ge-  
sellschaft, XVII. 2. — XIX. 2. Berlin  
1866—67. 8.
- Verhandlungen des naturforschenden Vereines  
in Brünn Jahrg. III. IV. 1864/65, Brünn,  
1865/66. 8.
- Verhandlungen des naturhist. medicin. Ver-  
eines zu Heidelberg Bd. IV. Hft. I. —  
IV, Hft. 4. Heidelberg. 8.
- J. v. Liebig, Induction und Deduction.  
München, 1865. 8.
- Nägele, C., Entstehung und Begriff der  
Art. 2. Aufl. München, 1865. 8.
- M. Bauernfeind, die Bedeutung moder-  
ner Gradmessungen. München, 1866. 4.
- J. v. Liebig, die Entwicklung der Ideen  
in der Naturwissenschaft. München,  
1866. 4.
- Atti del' istituto Veneto, ser. III., t. x, disp.  
6—10.—XI. 1—7. Venezia, 1864 bis 67. 8.
- Jahrbuch der k. k. geol. Reichsanstalt. XV,  
3—XVII, 2. Wien, 1865. 4.
- Verhandlungen der k. k. geograph. Gesell-  
schaft 1867, 1—9. Wien. 8.
- M. Hörnes, die fossilen Mollusken des  
Tertiärbeckens von Wien. Bd. II,  
Heft 5 u. 6. Wien, 1865. fol.
- Schriften der k. physikalischen Gesellschaft  
zu Königsberg. Jahrg. VI. 1865.  
Jahrg. VII, 1, 2. Königsberg, 1865—67. 4.
- Bulletin de la société des sc. naturelles de  
Neufchatel. I. VII. 2. Neufchatel,  
1846—65. 8.
- Sechster Jahresbericht des naturhistorischen  
Vereins zu Passau über die Jahre  
1863/64. Passau. 8.
- Berichte über die Verhandlungen der k.  
Sächsischen Gesellschaft der Wissen-  
schaften zu Leipzig Math.-physik.  
Classe 1864, 65, 66. Leipzig, 1865—66. 8.
- Archiv des Vereins von Freunden der Na-  
turkunde in Mecklenburg. 19. und 20.  
Jahrgang, herausgegeben von Dr. E.  
Boll. Neu-Brandenburg, 1865/66. 8.
- Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im  
Herzogthum Nassau. Jahrg. 17. 18.  
Wiesbaden, 1862/63. 8.
- Leopoldina. Amtliches Organ der k. k.  
Leopold. Carol. deutschen Akademie  
der Naturforscher. Hft V, nro. 7 — VI.,  
nro. 1. Dresden. 4.
- Boeckh, Oversigt over de ved Norges kyster  
inacgttagede Copepoder. Christiania. 8.
- Physikalske Meddelelser ved Ad. Arndtsen  
utgivne of Dr. Chr. Hansteen. Chri-  
stiania, 1858. 4.
- Om Circulernes Beröring of C. M. Guldberg.  
Christiania, 1866. 4.
- M. Sars. Om Siphonodentalium vitreum.  
Amsterdam, 1861. 4.
- M. Irgens og Th. Hjortdahl om de geo-  
logiske Forhold paa kyststrækningen  
af nordre Bergenhuus-Amt. Christiania,  
1864. 4.
- Beretning om en i Sommeren 1863 foretogn  
zoologisk Reise i Christianiastift af G.  
O. Sars. Christiania, 1864. 8.
- Entomologiske Ungersögelsler i Aarene 1864  
og 65 af H. Siebke. Christiania,  
1866. 8.
- Märker efter een Jistid i Omegn of Har-  
dangersfjorden af S. A. Saxe. Chri-  
stiania, 1866. 8.
- Om de i Norge forkommende Dyrelevninger  
fra Quartärperioden, et Bidrag til vor  
Faunas Historie af M. Sars. Christia-  
nia, 1865. 4.
- Norges Ferskvands-Krebsdyr, förste Afsnit.  
Branchiopoda. I. Cladocera ctenopoda. Af  
G. O. Sars. Christiania, 1865. 8.
- Mittheilungen des naturwissenschaftlichen  
Vereines für Steiermark. Hft. 3, 4.  
Grätz, 1865/66. 8.
- Vierter und fünfter Jahresbericht des Ver-  
eins von Freunden der Erdkunde zu  
Leipzig. Leipzig, 1865/66. 8.
- 36 Doctordissertationen naturwissenschaftl.  
Inhalts von der Universität Göttingen.  
Nachrichten von der G.-August.-Universität  
und der k. Gesellschaft der Wissen-  
schaften zu Göttingen. Jahrg. 1865/66.  
Göttingen. 8.
- Verhandlungen des naturhistorischen Ver-  
eins der Preuss. Rheinlande und West-  
falen. 22. und 23. Jahrgang. Bonn;  
1865/66. 8.
- Dr. Stur. Vorkommen obersilurischer  
Petrefacten am Erzberg bei Eisenerz.  
Wien, 1865. 4.
- Verhandlungen der kaiserlichen Gesellschaft



- für die gesammte Mineralogie zu St. Petersburg. Jahrgang 1863. St Petersburg, 1864. 8.
- Erster Jahresbericht des naturhistorischen Vereins zu Bremen. Bremen, 1866. 8.
- Abhandlungen, herausgegeben vom naturwissenschaftlichen Verein in Bremen. Bd. I. Hft. 1, 2. Bremen, 1866. 8.
- Correspondenzblatt des zoologisch-mineralogischen Vereins zu Regensburg. Jahrg. XIX. XX. Regensburg, 1865/66. 8.
- Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. Suppl.-Heft. Marburg, 1866. 4. sub tit.:
- Claus. Die Copepodenfauna von Nizza. Correspondenzblatt des naturforschenden Vereins zu Riga. Jahrg. XV. Riga, 1865. 8.
- Arbeiten des Naturforschervereins zu Riga. N. F. Hft. I. Riga, 1865. 8.
- Verhandlungen der k. k. geolog. botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1865. Bd. XV. XVI. Wien. 8.
- Nachtrag zur Flora von Niederösterreich von Dr. A. Neilreich. Herausgeg. von der k. k. zoolog. botanischen Gesellschaft zu Wien. Wien, 1866. 8.
- Contribuzione della fauna dei molluschi Dalmati per Sp. Brusina. Vienne, 1866. 8.
- Notes de la société Helvétique des sc. naturelles à Genève les 21, 22, 23 Août 1865. — 49me Session. Compte rendu 1865. Genève. 8.
- Die Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1865. Nro. 580—602. Bern, 1866. 8.
- Jahresbericht des Physik. Vereins zu Frankfurt a. M. für das Rechnungsjahr 1864/65. 65/66. Frankfurt a. M. 8.
- Ein und funfzigster und zwei und funfzigster Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft zu Emden 1865/66. Emden. 8.
- Festschrift der naturforschenden Gesellschaft zu Emden. Herausgegeben in Veranlassung der Jubelfeier ihres 50jährigen Bestehens am 29. December 1864 von der Direction. Emden, 1864. 4.
- M. A. T. Prestel, die Regenverhältnisse des Königreichs Hannover nebst ausführlicher Darstellung aller den atmosphär. Niederschlag und die Verdunstung betreffenden Grössen. Emden, 1864. 4.
- Mémoires de la société imp. des sc. naturelles à Cherbourg. t. XI, XII. Cherbourg, 1865/66. 8.
- Annual report of the board of regents of the Smithsonian institution. Washington 1865. 8.
- Proceedings of the acad. of natural sciences of Philadelphia. Philadelphia, 1865. 8.
- Annals of the Lyceum of natural history of New-York. VIII. 4—10. New-York, 1866. 8.
- The transactions of the Academy of science of St. Louis. II. 2. St. Louis, 1866. 8.
- Condition and doings of the Boston society of natural history. Vol. X. Bog. 1—28. Boston. 8.
- War department. Surgeon-general office. Washington. Nr. 1. 1865. Circular reports of the extent and nature of the materials available for the preparation of a medical and surgical history of the rebellion. 4.
- Siebenter Bericht der naturforschenden Gesellschaft zu Bamberg. Für die Jahre 1862—64. 8.
- Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft zu Graubünden. N. F. Jahrgang XI. 1866. 8.
- Mittheilungen des Musealvereins für Krain Redigirt von Deschmann. Jahrgang I. Laibach, 1866. 8.
- Dreiundvierzigster Jahresbericht d. Schlesischen Gesellschaft für vaterl. Cultur. Breslau, 1866. 8.
- Abhandlungen der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Abth. f. Naturwissenschaft und Medicin. 1865/66. Breslau, 1866. 8.
- Mittheilungen des Vereins nördlich der Elbe zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. Hft. 7. Kiel, 1866. 8.
- Jahrbücher der k. Akademie zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse zu Erfurt. N. F. Heft 4—5. Erfurt, 1866. 8.
- Mittheilungen der naturhist. Gesellschaft zu Nürnberg. III. Bd. 2. Hft. Nürnberg, 1866. 8.
- Funfzehnter Jahresbericht über die Wirksamkeit des Wernervereins zur Durch-

forschung von Mähren und k. k. Schlesien im Vereinsjahre 1866. Brünn, 1866. 8.

Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. Herausgegeben von dem naturwissenschaftl. Vereine zu Hamburg. Bd. V. Abth. 1. sub tit.:

Möbius, über den Bau, den Mechanismus und die Entwicklung der Nesselkapseln einiger Polypen und Quallen. Hamburg, 1866. 4.

dasselbe. Band IV. sub tit.: Klatt, die Gattung *Lysimachia*, Linné, monographisch bearbeitet. Hamburg, 1866. 4.

Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. Br. Bd. IV, Hft 1, 2. Freiburg, 1866. 8.

Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. N. I. Bd. II. Hft. 3, 4. Danzig, 1866, 8.

Zwei und zwanzigster bis vier und zwanzigster Jahresbericht der *Pollichia*, eines naturwissenschaftlichen Vereins in der Rheinpfalz. Dürkheim, 1866. 8.

Sitzungsbericht der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1866/67. 8.

Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft zu Zürich. Jahrg. IX—XI Zürich, 1864/66. 8.

Fünfter Jahresbericht des Vereins der Aerzte in Steiermark. Graz, 1867. 8.

Jahresheft des naturwissenschaftl. Vereins für das Fürstenthum Lüneburg II. Lüneburg, 1867. 8.

Jahresbericht der Gesellschaft für nützliche Forschungen in Trier über die Jahre 1863, 64 Trier. 4.

Der zoologische Garten Jahrg. VII. Nro. 7—12. VII., VIII., 1—6. Frankfurt, 1865—67. 8.

Sechster und siebter Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach, 1865/66. 8.

Notizblätter des Vereins f. Naturkunde u. verwandte Wissenschaften zu Darmstadt, III. Flge. Heft IV., V. Darmstadt, 1865/66. 8.

Lotos. Zeitschrift für Naturwissenschaft. Herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Vereine „Lotos“ in Prag. Jahrg. XV. Prag, 1865. 8.

Amtlicher Bericht über die 30. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Giessen 1864. Giessen, 1865. 4.

Mittheilungen der k. k. Mährisch-Schlesischen Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur und Landeskunde in Brünn. 1865/66. Brünn. 4.

Fünf und zwanzigster und sechs und zwanzigster Bericht über das Museum Francisco-Carolinum zu Linz. Linz, 1865/66. 8.

Giebel u. Siewert, Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften. Bd. 25—28. Halle, 1865. 8.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. 1860—65. Berlin. 4.

## B. Durch Tausch gegen Doubletten der Bibliothek:

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Jahrgang I—XV. Berlin 1849—1862. 9.

## C. Durch Geschenke:

Von dem Herrn Dr. Buchenau zu Bremen:

Der Blütenstand der Juncaceen Sep. Abdr. aus dem Jahrbuch für wissenschaftl. Botanik. IV. 1865. 8.

Morphol. Bemerkungen über *Lobelia Dortmanna*. Sep. Abdr. 8.

Ueber das Vorkommen von zwei Hüllblättern am Kolben und die Keimung von *Richardia Aethiopica*. Sep. Abdr. 8.

Nachträge und Berichtigungen zur Flora Bremensis. Bremen, 1866. 8.

Zur Naturgeschichte von *Narthecium ossifragum*. Sep. Abdr. 4.

Von dem Herrn Dr. Schlothauer in Göttingen:

Die deutschen Seerosen, ihre Vermehrung, Cultur-Keimung und Stellung im natürlichen System. s. l. A. a.

Von dem Herrn Dr. Prestel in Emden:

Die jährl. periodische Aenderung der atmosph. Ozons und die ozonometrische Windrose, als Ergebniss der Beobachtungen in Emden von 1857—64. Von M. A. F. Presel, mit 3 Fig. Dresden, 1865. 4.

Von dem Herrn Lasard in Münden:

Zwei Vorträge zur Widerlegung der von Mohr aufgestellten Parrot'schen



Theorie (Entstehung von Steinkohlen aus Meerespflanzen). Sep. Abdr. aus den Verhandlungen des Vereins der Preuss. Rheinlande und Westfalen. Bd. XXII. 8.

Von Seiner Majestät dem Kaiser Maximilian von Mexiko:

Memorie sobre el Maguay Mexicano (Agave Maximiliana) escrita por los hacienda dos Pietro Blasquez y Ignazio Blasquez. Mexico, 1865. 8.

Von der Hahn'schen Hofbuchhandlung:

Dr. Stromeyer, Erfahrungen über Schusswunden. Hannover, 1867. 8.

J. Leunis, Synopsis der drei Naturreiche, II. Theil Botanik. 2. Aufl. 2 Hft. Lief. 2 und 3. Hannover, 1867. 8.

Von dem Herrn Director Gerlach:

A. C. Gerlach, Ueber die Trichinen. Hannover, 1866. 8.

#### D. Aus dem Lesezirkel:

Journal für Ornithologie von Cabanis und Baldamus. Jahrgang X. XI. Cassel. 1862/63. 8.

Aus der Natur. Bd. 15 — 18. Leipzig. 1866. 8.

#### E. Durch Ankauf:

Die Fortsetzung von Körber, parerga Lichenologica; Bronn-Keferstein, Ordnungen des Thierreiches. Troschel, Archiv; Mohl und Schlechtendal, botanische Zeitung; Leonhard und Geinitz, Jahrbuch für Mineralogie.

### Botanisches.

Nach der Herausgabe des Verzeichnisses der um Hannover wachsende Pflanzen sind folgende Arten entdeckt worden:

#### I. Einheimische Pflanzen.

Adonis flammeus, Jacqu.  
Barbarea arcuata, Rehb.  
(Lotus tenuifolius, Rehb.)  
Myriophyllum alterniflorum. De C.

Lappa macrosperma, Wallr.  
Centaurea phrygia, L.  
Pyrola uniflora, L.  
Gymnadenia conopsea, L. var. intermedia.

Sparganium minimum, Fr.

Luzula congesta.

Carex Kochiana, De. C.

Anthoxanthum Puchii.

Bastarde:

Lychnis verpertino — diurna.

Tilia grandifolia — parvifolia.

Medicago media, Pers.

Lappa tomentosa — major.

„ tomentosa — minor.

Cirsium acauli — palustre.

„ acauli — oleraceum.

„ oleraceo — acaule.

„ oleraceo — palustre.

Carduus acanthoidi — nutans.

„ nutanti — acanthoides.

„ acanthoidi — crispus.

Verbascum adulterinum, Koch.

Lamium intermedium, Jr.

Salix aurita — purpurea, Wimm.

„ cinerea — repens, Wimm.

#### II. Eingebürgert:

a. schon längere Zeit:

Ulex Europaeus, L.

Aristolochia clematitis, L.

Allium scorodoprasum, L.

b. neu eingebürgert:

Trifolium elegans, Savi.

Oenothera muricata, L.

Saxifraga granulata, L.

#### III. Hospitanten:

Fumaria parviflora, Lmk.

Erysimum oricutale, R. Br.

Malva borealis.

Coriandrum sativum, L.

Crepis rhoeadifolia, M. B.

„ Lodomiriensis, Bess.

Salvia pratensis, L.



# Verzeichniss der Mitglieder

am 1. October 1867.

## Ehrenmitglieder.

Herr Staatsminister, Ober-Hofmarschall Dr. von  
Malortie, Exc.  
„ Consul Nanne in San José, Costa Rica.  
„ Consul Marwedel, Hobartton, Tasmanien.  
„ Professor Bartling in Göttingen.  
„ Professor Hofrath Griesbach in Göttingen.  
„ Prof. Frhr. Sartorius v. Waltershausen  
in Göttingen.  
„ Consul A. Kaufmann in Melbourne, jetzt  
in Hannover.  
„ Erblandmarschall Graf von Münster, Exc.,  
in Derneburg.  
„ Wirkl. Geh. Rath von Meyendorff, Exc.,  
in St. Petersburg.  
„ Dr. von Holle in Hannover.  
„ Geh. Obermedicinalrath Dr. Wöhler in  
Göttingen.  
„ Dr. Speyer in Fulda.  
„ Dr. Tellkamp in New-York.  
„ Medicinalrath Joh. Müller in Berlin.  
„ Professor Frhr. von Liebig in München.  
„ Oberberggrath Freiherr Grote.  
„ Kaufmann Fabian in Valparaiso.  
„ Oberberggrath Credner in Berlin.  
„ Professor Müller in Melbourne.  
„ Oberpostmeister Pralle in Hildesheim.  
„ Dr. Buchenau in Bremen.

## Beständige Mitglieder.

Herr Bergcommissair Hildebrand.  
„ Ober-Kammerherr, Freiherr Knigge.  
„ Kriegsrath Oldekop.  
„ Senator Roese.  
„ Obercommerzrath Simon.

## Mitglieder.

Die Herren:  
**A**lbers, Senator.  
Albrecht, General-Zolldirector.  
Albrecht, Stadtsyndicus.  
v. Alten, Geheimerath, Exc.  
Angerstein, Commerzrath.  
v. Arentsschild, Oberst.  
Assau, L., Kaufmann.  
Auhagen, Instituts-Vorsteher.

**B**ahlsen, A., Kaufmann.  
v. Bar, Geh. Finanz-Director.  
Begemann, Lehrer.  
v. Bennigsen, Graf, Geheimerath, Exc.  
Benzinger, Hof-Schornsteinfeger.

Berend, Joseph, Kaufmann.  
Berger, G., Kaufmann.  
Bergmann, Geheimerath, Exc.  
Bergmann, Apotheker.  
Bernstorff, C., Commerzrath.  
Blumenthal, Commerzrath.  
Bodemeyer, Dr. med.  
Boedeker, Consistorialrath.  
Bödeker, Senior minist.  
Börgemann, Kaufmann.  
Börgemann, C., Canzlist.  
v. Borries, Graf, Staatsminister, Exc.  
Bossel, Bergcommissair.  
Brande, Dr. med.  
Brande, Commerzienrath.  
Brandes, Dr., Obermedicinalrath.  
Brandt, A., Lehrer.  
Brücher, Regiments-Pferdearzt.  
Brüel, Geh. Finanzrath.  
Bunsen, Amtsgerichts-Assessor.  
Burghardt, Dr., Medicinalrath.  
v. d. Bussche-Streithorst, Baron.  
Busse, Kunstmaler.

**C**apelle, W., Kaufmann.  
Cohen, Alex., Banquier.  
Cohen, Dr., Medicinalrath.  
Cohen, Alb., Commerzienrath.  
Cordemann, Oberstlieutenant.  
Culemann, Senator.  
Culemann, C.

**D**ieckhoff, Lehrer.  
Dieterichs, Oberamtmann.  
Dommes, Dr., Ober-Medicinalrath.  
Dommes, Obergerichtsrath.  
Dommes, Dr. jur.  
Dürr, Dr., Medicinalrath.  
Durlach, Geh. Regierungsrath.

**E**bhardt, H., Fabrikant.  
Egestorff, Commerz-Commissair.  
Egestorff, J., Fabrikant.  
Egestorff, Inhaber des Aquarium.  
Eichwede, Commerzrath.  
Erblich, Hofgartenmeister.  
Erdmann, Dr., Apotheker.  
Eyl, Dr., Medicinalrath.

**F**iedeler, C., Gutsbesitzer.  
Flügge, Dr., Sanitätsrath.  
Friesland, Apotheker.

Frischen, Telegraphen-Inspector.  
Fröhlich, Dr. med., Sanitätsrath.

**G**auss, Lehrer.  
Gauss, Ober-Baurath.  
Gerber, Dr. Sanitätsrath.  
Gerlach, Prof., Director.  
Gersting, Senator.  
Giere, Hof-Lithograph.  
Glitz, Klosterrevisor.  
Grahn, Berghandlungs-Commissair.  
Grote, Ober-Commissair.  
Grotefend, Dr., Archivrath.  
Günther, Professor.  
Günther, Senator.  
Guthe, H., Dr. phil.

**H**aase, Kriegsrath.  
Haase, Hof-Silbermeister.  
Hagemann, Regierungsrath.  
Hagen, Baurath.  
Hahn, Dr., Medicinalrath.  
Hahn, Ober-Commerzrath.  
Hahn, F., Dr. phil., Hofbuchhändler.  
Hanstein, W., Weinhändler.  
Hanstein, C., Rentier.  
Harms, Dr. phil.  
Hartmann, Hoffabrikant.  
Hausmann, Ober-Marstalls-Thierarzt.  
Heddenhausen, Geh. Cämmerier.  
Heinemann, D., Kaufmann.  
Hemmerde, L., Kaufmann.  
Herzog, Hausvoigt.  
Hess, Dr. phil.  
v. Hinüber, Finanzrath.  
Homeyer, Dr. Sanitätsrath.  
Hornemann, C., Senator.  
v. d. Horst, Gutsbesitzer.  
Hundögger, Dr., Sanitätsrath.  
Hüpeden, Dr., Sanitätsrath.  
Hupe, Lehrer.

**J**änecke, Hofbuchdrucker.  
Jugler, Oberbergrath.  
Juncken, C., Rentier.

**K**ahle, L., Lehrer.  
Kahle, W., Lehrer.  
Karmarsch, Dr., Director.  
Kaufmann, Dr., Geh. Ober-Medicinalrath.  
Kern, Domainenpächter in Riechenberg.  
Kestner, Geh. Cammerath.  
Kirchhoff, Dr., Medicinalrath.  
Kirchhoff, Major, zum Schäferhofe.  
Kius, Buchdruckereibesitzer.  
Klingenberg, Dr., Sanitätsrath.  
Köhnel, Commerzienrath.  
Kraul, Weinhändler.  
Krause, Dr., Geh. Ober-Medicinalrath.  
Kunze, Maurermeister.

**L**ampe, Dr., Sanitätsrath.  
Landsberg, Mechanikus.  
Lang, Steuer-Assessor.  
Leonhard, Generalmajor.  
Leopold, Dr., Ober-Consistorialrath.  
Lindemann, Dr., Sanitätsrath.  
Lohmann, Dr., Medicinalrath.  
van Löben Sels, Polytechniker.  
Lüpken, Hof-Gartenmeister.

v. **M**eding, Oberhofmeister. Exc.  
Mejer, Oberlehrer.  
Menke, J., Lehrer.  
Mensching, Dr., Medicinalrath.  
Mertens, Dr., Pastor.  
Meyenberg, Dr., Sanitätsrath.  
Meyer, Dr., Hofrath.  
Meyer, Oberzollrath.  
Meyer, Senator.  
Meyer, Buchhändler.  
Meyer, Dr. phil.  
Meyerhof, Grossist.  
Mierzinsky, Commerzrath.  
Mirow, Kaufmann.  
Möbius, C.  
Mühlenpfordt, Dr.,  
Müller, Generallieutenant. Exc.  
Müller, Dr., Medicinalrath.  
Müller, L.  
v. Münchhausen, Staatsminister, Exc.

**N**iehaus, L., Lehrer.  
Niehaus, O., Lehrer.  
Niemeyer, Geh. Kriegsrath.  
Nieper, Landdrost.  
Nordmann, Maurermeister.  
Nöldeke, Dr., Director.  
Nolte, Stuccateur.

**O**berdieck, Dr., Sanitätsrath.  
Oehlich, Dr., Sanitätsrath.  
Oesterley, Professor.  
Oppermann, Director.  
Oppermann, Ober-Finanzrath.  
Ostermeyer, Senator.

**P**anne, Kaufmann.  
Panse, Berg-Commissair.  
Preuss, Registrator.

v. **Q**uintus-Icilius, Dr. phil.

**R**asch, Stadtdirector.  
Reinhold, Obergerichts-Secretair.  
Riemschneider, Buchdruckereibesitzer.  
Riewe, L.  
Robby, G., Rentier.  
Robby, C.  
Robby, G., jun., Hof-Conditor.  
Röbber, Dr. phil.  
Röhre, C., Kaufmann.  
Röhre, W., Kaufmann.  
Rühlmann, Dr., Professor.



Rumann, Cammer-Director.  
 Rump, Kaufmann.  
 Rümpler, Commerzrath.  
 Runge, H., Lehrer.  
 Rust, Dr. med.

Sahlfeld, A., Fabrikant.  
 Schläger, Dr., Senator.  
 Schlüter, Hofbuchdrucker.  
 Schow, Ober-Regierungrath.  
 Schmalfuss, Dr., Ober-Schulrath.  
 Schmidt, Dr., Oberstabsarzt.  
 Schomer, Finanzassessor.  
 Schottelius, Kaufmann.  
 Schröter, Seminar-Inspector.  
 Schultz, C., Weinhändler.  
 Schultz, O., Weinhändler.  
 Schulze, C., Lehrer.  
 v. Sehlen, Eisenbahn-Bauinspector.  
 Sieburg, Kaufmann.  
 Stromeyer, Berg-Commissair.  
 Stromeyer, A., Particulier.

Täger, Hof-Uhrmacher.  
 Teichmann, Rath.  
 Tellkamp, Dr., Director.

v. Uslar, Dr., Lehnfiscal.

Vogelsang, Dr., Sanitätsrath.  
 Voigt, Dr., Sanitätsrath.

Wächter, Regierungsrath.  
 Wagener, Dr., Obergerichts-Anwalt.  
 v. Wangenheim, Klosterkammer-Director.  
 Wanschaffe, Mühlenpächter.  
 Weber, Cand. theol.  
 Wedekind, Berghandlungs-Director.  
 Wellhausen, Buchbinder.  
 Wendland, Hof-Garteninspector.  
 Wendland, Hof-Gärtner.  
 Werner, J. T., Kaufmann.  
 Wetzig, Dr., Oberarzt.  
 Winckler, Kaufmann.  
 Winter, Lehrer.  
 Witte, Obergerichts-Director.  
 Witte, Regierungsrath.  
 Witte, J. F., Kaufmann.  
 Wölffer, Dr., Obergerichts-Anwalt.  
 Wuth, Dr. med.











